



Intitulé de la formation

Master Ethique, Parcours : Conseil en génétique
Université Paris Cité

Nom du responsable

Dr Odile COHEN-HAGUENAUER

Mails de contact

odile.cohen-haguenauer@aphp.fr

Secrétariat : Mme Christine GUERIN (christine.guerin@parisdescartes.fr)

Public

Prérequis

(Exemple : Bac +3,
débutant/confirmé/expert, etc.)

Principales compétences acquises

Bioinformaticien

Biologiste – Chercheur

Biologiste médical

Chargé de parcours génomique

Bac +3

Apprentissage d'un nouveau métier

Clinicien généticien

Clinicien non généticien

Conseiller en génétique

Technicien

Bac +3

Apprentissage d'un nouveau métier

Autre : scientifique, psychologue,
sage-femme, ...

Bac +3

Apprentissage d'un nouveau métier

Format et contenu

Théorique

M1-S1 Modules scientifiques

(En collaboration avec le Magistère Européen de
Génétique (MEG))

- Génomique et PMFG ; Bioinformatique
 - Architecture du génome et épigénétique (MEG)
- Bases de la génétique médicale et moléculaire
- Biologie Cellulaire
- Bases de l'Ethique médicale et scientifique

M1-S2 Introduction aux maladies génétiques :

- Pédiatriques et de l'adulte ; DPI-DPN ; oncogénétique

Pratique (précisez si stage, etc.)

Master 1 :

- 1 stage en laboratoire (4 semaines)
- 1 stage d'initiation à la pathologie (4 semaines)
- 2 stages en service de génétique (2 x 4 semaines)

Master 2 :

- 2 stages en service de génétique (l'un de 8 semaines, l'autre de 12 semaines)



– Conseil génétique ; calcul de risque

M2-S3 approfondissement
– Maladies génétiques
– Ethique et psychologie médicales

M2-S4 enseignements spécialisés
– Oncogénétique ; neurogénétique ; thérapie génique

+ 4 UE en commun avec les étudiants du master d'éthique :

2UE en commun S1 du M1
- Ethique de la recherche et intégrité scientifique
- Ethique des pratiques cliniques et relation soignants – soignés

2UE en commun S1 du M2
- Ethique conseil en génétique et en génomique
- Psychologie médicale

Type de formation

<input checked="" type="checkbox"/> Continue <input checked="" type="checkbox"/> Initiale <input type="checkbox"/> DPC <input type="checkbox"/> Autre :	<input type="checkbox"/> Licence <input type="checkbox"/> Licence professionnelle <input checked="" type="checkbox"/> Master <input type="checkbox"/> DIU <input type="checkbox"/> FST <input type="checkbox"/> Certificat <input type="checkbox"/> Qualification <input type="checkbox"/> Autre :	Proposée par : <input checked="" type="checkbox"/> Université <input type="checkbox"/> FSMR <input type="checkbox"/> Société savante <input type="checkbox"/> AURAGEN/ SeqOIA <input type="checkbox"/> Autre :
--	---	--

Durée de la formation

2 ans

Intérêt de cette formation dans le parcours génomique
(Répond à quels besoins ? Quel débouché ?)

Ce master est un master professionnalisant qui a pour vocation de former des conseillers en génétique après 2 années de formation (master 1 puis master 2).

Lien

<https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/master-XB/sciences-technologies-sante-STS/ethique-K5DXG7F5/master-ethique-parcours-conseil-en-genetique-KV7Y99IJ.html>

Avis des anciens élèves
(Disponible sur le site - Extrait de questionnaires de satisfaction)

(Première rentrée universitaire : 2022/20223)

Petit mot du GT Formation